## ISSUE SLIP STAPLE AREA (for additional cross references)

POSITION	INITIALS	ID NO.	DATE				
FEE DETERMINATION	・ペナ		2-15-00				
O.I.P.E. CLASSIFIER	man	59	03-04-00				
FORMALITY REVIEW		12121	4/20/00				
RESPONSE FORMALITY REVIEW							

## **INDEX OF CLAIMS**

•	Rejected	Ν.	Non-elected	
	Allowed	Ι.	Interference	
_	(Through numeral) Canceled	. А.	Appeal	40-
÷	Restricted	0.	Objected	

<u></u>	aim	m Date							Claim Date											Claim Date										_					
F	Т	1		7	<del>]</del>	T	Ť	1	Т	1	Н			$\neg$									$\Box$	à.	٣	$\overline{}$	Т	Г	Γ	Γ	Ī				_
_	Original	3/14/03	8603	3	1				1	;		_	Original											0	_	Original									
Final	E	1.3	3	<u>=</u>	+			1			[	Final	묽											•	Final			1							
-	C <sub>1</sub>	₩	7	-	$\vdash$	+	$\vdash$	$\vdash$	-	<del>  </del>	$\dashv$	1	51	$\dashv$		Н		$\vdash$	-	H	Н	H	Н			101	+	$\vdash$	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$	-	<del>-</del>
			4	У,	-	+	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$	$\vdash$	52	$\dashv$	_	Н		$\dashv$		$\vdash$	<del>  </del>		$\vdash \vdash$		_	102	╁	┼	├-	-	-	$\vdash$	-	H	-
بكإ	2		4	ν,	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	+-	$\vdash$	Н	$\vdash$	53	$\dashv$		Н		Н		$\vdash$	-	Н	Н			$\rightarrow$	+	├	-	$\vdash$	-	$\vdash$	-		
$\vdash$	8	×-	14	<b>.</b> /,	$\vdash$	_	$\vdash$	╙	$\vdash$	_	Щ	<u></u>		_	_	Ш		_		$\square$	$\vdash$	Ш	Ш			103	╄	-	⊢-	<u> </u>	_	$\sqcup$	_	_	-
$\vdash$	4	_	1	μ,	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	├	ـ	Н	4	$\vdash$	54		_	Ш	_	Ш		Н	Ш	Н	Н			104	+-		-	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$			
$\vdash$	5	۳,	L,	<b>√</b> ,	$oxed{oxed}$	ļ	<b> </b> _	_	ļ	$\vdash$		$\vdash$	55	4	_	Щ	_	Ш			_	Ш	Щ	İ		105	╄	<b>—</b>	<u> </u>		<u> </u>		_		<b> </b>
<u> </u>	6	<u> </u>	J	1	$\vdash$	$\perp$	┞	$\vdash$	⊢	Ш	Ц	Ш	56	_		Ш	_				Щ	Ш	Ш			106	╀	<b>—</b>	<u> </u>	ļ.,	<u> </u>	$\sqcup$	_		Щ
<u> </u>	7	<u>'/</u>	L,	1	L	↓_	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	Щ		Ш	57	4		$\Box$	_	_		$\sqcup$		Щ	Ш			107	↓_	<u> </u>	<u> </u>	_	<b> </b>	$\square$	_		
<u> </u>	Œ	-	J,	V		$\perp$	_	1	<u> </u>	<u> </u>		Ш	58	_		Ш	_					Ш	Ц		_	108	╀	_	_			Ш	_	_	Щ
0			IJ	1	L	L		匚				Ш	59	[						$\Box$	Ш	Ш	Ш		-	109	4	_	<u> </u>			Ш			Ш
	10		$\cup J$	J			L	L	_				60	[									Ш			110									
	1	J	J	$\mathbf{J}$			$\Box$	Ĺ	Ĺ				61										Ш			111		·	L				]		
	12		J.	J			$\Gamma$		L		_7		62	[												112	L								
	13	V	7	J,								П	63	$\neg$			$\neg$									113									
	14		J.	J	Γ			1		П	$\neg$	П	64	乛												114	Т								
/ <b>~</b>	15	_	J	J	Γ	$\top$			Г	П	$\neg$	П	65	┪		$\Box$	_	_							1	115	Τ								
+	16	_	<b>-</b>	Ž		T		t		П	$\dashv$	П	66	$\dashv$	_								П			116	T						ᅥ		П
,⊢	17	$\vdash$	$\vdash$	7		1	$t^-$	T	$\vdash$	Н	$\dashv$	$\vdash$	67	寸	T	$\dashv$	一	-		$\neg$		П	$\sqcap$			117	T					-	1		
/┼-	18	<del> </del>	╁	~	-	$\vdash$	$\vdash$	Н	$\vdash$	Н	$\dashv$	Н	68	┪	_	$\dashv$	$\dashv$		$\neg$		М		$\dashv$			118	十	T T					7	$\neg$	一
$\vdash$	19	-	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		H	$\dashv$	$\vdash$	69	┪	-	$\dashv$	$\dashv$		$\dashv$	$\dashv$			$\dashv$		_	119	$\dagger$				_	***	-		$\neg$
$\vdash$	-	-	<del> </del>	<del> </del>	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$	Н	70	$\dashv$			$\dashv$	-	-	,	$\vdash$	Н	$\dashv$		_	120	+	$\vdash$		-	-		-		$\dashv$
<b> </b> -	20	-	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	⊢	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash \vdash$		-		-	_	$\dashv$	$\dashv$	_	ed:	$\vdash$	<u></u>	H	$\dashv$				+	├	-	-	H	-		-	
<u> </u>	21	<del> </del>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	_	_	_	<u> </u>	Ш	[		71		_	_	_	_	_	Щ	-	Ш	$\vdash$			121	-	-	<u> </u>	<b> -</b> -	<u> </u>	$\vdash$		_	$\dashv$
$\vdash$	22	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<b> </b>	<u></u>	$\sqcup$	_	Н	72	_	_		_				$\vdash$	Ш	Ш			122	-	-	-	<b>—</b>	_		_	_	
<u> </u>	23	-		<u> </u>	L	_	_		<u>_</u>	Ш	_	$\square$	73	_	_	_	_	_				Щ	$\Box$			123	$\bot$	<u> </u>	<u> </u>	-	<b> </b>	Щ	_	_	ᅴ
$\vdash$	24	$oxed{oxed}$	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	_	$\perp$	oxdot		_	Ш	_	Ш	74				_			Ш	Щ	Ш	Ш		_	124	1_	╙	_	<b>_</b> _	ļ		_	_	_
L	25	L	L	<u> </u>	L.	乚	<u>L</u>	L	<u></u>			Ш	75	_	_							Ш	Щ		_	125	1_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>					
L	26				L	$\perp$	$\Box$	$\Box$	_	Ш		Ш	76									Ш	Ц		_	126	1			L.					
	27		L										77													127									
	28												78													128									
	29								Ī				79		$\Box$		$\Box$									129	$\perp$		in .						
	30	Π							Γ		$\neg$		80	$\exists$	П		$\Box$									130							╗		
- 3	31	П			Г	Π		Г			ヿ	П	81	寸										ı		131	Π		T						
	32	П	П		Г			Г			$\neg$		82	T		$\dashv$	$\dashv$	ヿ	T			П				132	Т						$\neg$		
8	33			П	T	П		$\vdash$	T	П	$\dashv$	П	83	寸	$\neg$	$\neg$		_					$\neg$		$\neg$	133									П
	3.1				Г					$\vdash$	$\dashv$	-	84	7	_	╛	$\dashv$		$\exists$	$\neg$	$\neg$	$\Box$	$\dashv$	1		134	1	Г		П			7		$\dashv$
	35	П			Т	Т	Н			$\vdash$	$\dashv$	$\Box$	85	寸		寸		一	$\dashv$	_		$\vdash$				135	117	П		П	М		7		П
1	36	$\vdash$	Н	_	_	$\vdash$	$\vdash$			$\dashv$	$\dashv$		86	$\dashv$	$\dashv$	一	寸	_	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\vdash$	$\neg$			136	T			Н	$\vdash$		ᅥ		ᅥ
-	37	H	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н		$\vdash$	$\dashv$	-	87	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\neg$	$\vdash$	$\dashv$			137	T				$\vdash$	$\neg$	ᅥ		ᅥ
-	38	Н	Н			$\vdash$	$\vdash$	Н	$\vdash$	$\vdash$		-	88	-	$\dashv$	- †	1	-	$\dashv$	$\dashv$	$\neg$	$\dashv$	$\dashv$	l	$\rightarrow$	138	$\top$	Н	Н	Н	$\dashv$	$\dashv$	一	ᅥ	$\dashv$
-	39	H	$\vdash$	-	-	$\vdash$	-	-	-	$\vdash$	$\dashv$	$\vdash$	89	$\dashv$	$\dashv$	_	-	$\dashv$			-	$\dashv$	$\dashv$	-		139	+	$\vdash$	$\vdash$	Н	$\vdash$		-	$\dashv$	$\dashv$
-	40	Н	Н	$\vdash$	-	-		-	-	$\vdash$	$\dashv$	$\rightarrow$	90	$\dashv$	$\dashv$					$\dashv$	-	$\dashv$	$\dashv$	ŀ	_		$\vdash$			H	-		$\dashv$	-	$\dashv$
$\vdash$	<u> </u>	Ш	Щ	$\sqcup$	<u> </u>			<u> </u>	<u> </u>	<b></b>	-	$\vdash$	$\rightarrow$	4	4	_							$\dashv$	ļ	$\overline{}$	140	$\vdash$	$\vdash$		Н			-		$\dashv$
_	41	Ш	_	Ш	_	Ш	Ш	Ш	L_	$\sqcup$	_	-	91	_	4	_	_	_	_	_		_	_	ļ		141	<b>L</b>	Ш	Щ	Ш	_	_	$\dashv$	_	ᅴ
	42	Ш				oxdot	Ш	Ш	Ш	$\sqcup$	$\Box$	_	92	_	_	_	_	_	_	_			_	ļ		142	1_	Ш			_	_	4	_	_
	43					$\Box$	Ш	$\Box$		$\sqcup I$			93	┙	┙		┙		$\perp$				_	Į		143	$\perp$						$\perp$	_	ᅵ
	44					L		L				-	94		╝									Į		144									╝
	45											П	95	_T			J		╗					[		45						$\Box$	$\Box$	$\Box$	
Г	46			$\neg$								П	96	T	٦		$\neg$			7				[		46						T	T	T	_]
	47	П	$\neg$		_		П		П		$\neg$	$\rightarrow$	97	7	$\exists$	ヿ		7	$\neg$	一			$\neg$	1	7	147						$\neg$	1	寸	٦
	48				_	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$		一		98	┪	7	-	$\dashv$	$\dashv$	┪	寸	T	$\dashv$	$\dashv$	ı		148	П	П	$\neg$		$\neg$	7	7	7	-
	49	H			_		Н	H	Н	$\dashv$	一	-	99	1	7	$\dashv$	ヿ	_	7	_	寸	_	7	Ì	-	149		М	┪	$\dashv$	1	$\dashv$	7	7	٦
$\vdash$	50	$\vdash$	ᅱ			П	$\vdash$	$\vdash$	H	- 1	┪		100	7	┪	$\dashv$	7	7	$\dashv$	一	一	-+	$\dashv$	ŀ		50	$\vdash$		-	_	-	十	$\top$	7	٦
					_			-	لب			ш					1				1			L			نـــن	لـــا							

If more than 150 claims or 10 actions staple additional sheet here

(LEFT INSIDE)